

<p>الشعبة أو المسلك: - شعبة الآداب والعلوم الإنسانية - شعبة التعليم الأصلي: مسلك اللغة العربية</p>	<p>امتحانات نيل شهادة البكالوريا الامتحان الجهوي الموحد</p>	<p>السلطة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي والبحث العلمي الأكاديمية المغربية للتربية والتعليم لجهة الشرق A 2023/2024</p> 		
<p>الدورة: يونيو 2017 المستوى: السنة الأولى من سلك البكالوريا مدة الإنجاز: ساعة ونصف المعامل: 1</p>	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	1	1	<p>المادة: الرياضيات</p>
1				
1				

عناصر الإجابة وسلم التنقيط

التمرين الأول: (6ن)

- | | |
|--------|---|
| 1.5 (a | 1 |
| 2 (b | 2 |
| 1 (3 | 1 |

التمرين الثاني: (4ن)

- | | |
|------|-----|
| 1 (1 | 1+1 |
| 2 (2 | 2 |

التمرين الثالث: (8ن)

1 (0.25 ن لحساب $f(0) + 0.25$ ن لحساب $f(-2) + 1$ ن لحساب $\lim_{x \rightarrow +\infty} f(x) + 1$ ن لحساب $\lim_{x \rightarrow -\infty} f(x)$

2 (a) 1.5 ن للإشارة + 0.5 ن لجدول التغيرات.

- | | |
|------|---|
| 1 (3 | 1 |
| 1 (4 | 1 |
| 1 (5 | 1 |

التمرين الرابع: (2ن)

- | | |
|------|---|
| 1 (1 | 1 |
| 1 (2 | 1 |

